**Protector para Sobretensiones de Corriente**
**61-2430**

Manual del usuario – favor de leerlo antes de utilizar el equipo

**¡IMPORTANTE!**

Si aparece un icono al final de un párrafo, vaya al recuadro en esa página al icono correspondiente para leer información pertinente.

⚠ - **Advertencia** **¡ - Importante**

**Precaución** - **Precaución**

**¡ ADVERTENCIA!**

No utilice el protector de corriente con un acuario o cerca de lugares mojados.

**¡ IMPORTANTE ¡**

Operar este protector de corriente desde una toma de corriente sin protección de tierra invalidará su "Garantía de Equipo Conectado" y pondrá en peligro su valioso equipo

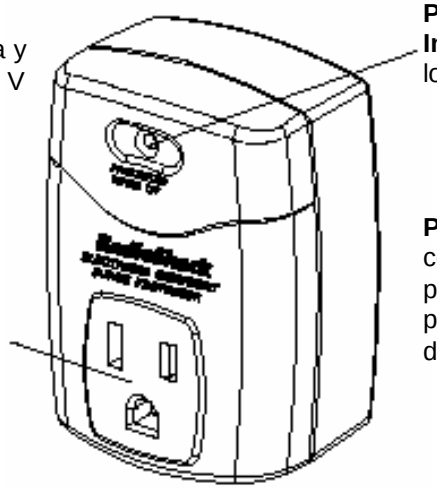
**PRECAUCIÓN**

- Este producto solamente deberá ser utilizado en interiores
- Este protector no es un protector contra descargas y puede no proteger contra cambios y sobretensiones de voltaje inducidos por rayos.
- Asegúrese de que el total de watts de todos los aparatos conectados no exceda 1875 W.
- Use el protector de corriente solamente con clavijas estándar de tres entradas de corriente ca. El protector de corriente no puede proporcionar protección sin una fuente de corriente ca conectada a tierra
- **Conserve las instrucciones –** conserve las instrucciones operativas y de seguridad para referencia futura.
- **Daños –** desconecte el protector de corriente de la toma de corriente de la pared sí:
  a. El cable de corriente o la clavija están dañados
  b. Si se ha derramado líquido o han entrado objetos dentro del protector de corriente.
  c. Si el protector de corriente ha sido expuesto a lluvia o agua.
  d. Si el protector de corriente ha sido tirado o dañado de alguna manera
  e. Cuando el indicador PROTEGIDO AL ESTAR ENCENDIDO se apaga

Gracias por comprar el Enchufe de Pared con 1 entrada con protector par a picos de corriente de RadioShack. Su protector de corriente protege sus valiosos aparatos electrónicos de daños casados por picos y sobretensiones repentinas de la corriente eléctrica. Absorbe los picos de electricidad y sobre tensiones eléctricas y asegura el desempeño confiable de los aparatos conectados filtrando la interferencia electromagnética y de radio frecuencia. Precaución ⚠

**Rápida detección y protección –** Detecta y protege una sobretensión hasta por 6,000 V y 42,000 A dentro de un nanosegundo (1 billonésimo de un segundo)

**TOMA DE CORRIENTE CA PROTEGIDA**



**PROTEGIDO AL ESTAR ENCENDIDO**
**Indicador –** enciende en color verde cuando los aparatos conectados están protegidos.

**Protección de auto apagado –** corta la corriente cuando la protección es deshabilitada por una sobretensión de corriente. Esto protege los aparatos conectados de posibles daños

**OPERACIÓN**

1. Conecte el protector para sobretensiones de corriente en una toma de corriente ca estándar de tres picos. El indicador de PROTEGIDO AL ESTAR ENCENDIDO se enciende. ¡

2. Conecte los aparatos que desea proteger en los sockets de corriente ca. Los aparatos conectados están protegidos.

Si el indicador de PROTEGIDO AL ESTAR ENCENDIDO no enciende, ver “Localización de Fallas”.

**LOCALIZACIÓN DE FALLAS**

*Condición*
El indicador de PROTEGIDO AL ESTAR ENCENDIDO no enciende

***Solución***
La línea de corriente ca del protector de sobretensiones de carga no está protegida; cambie el protector de sobretensiones de carga. El protector posiblemente recibió una sobretensión o un pico de corriente superior a sus límites especificados que pudieron sobrecargar los circuitos de protección y desactivarlo. Si esto ha sucedido, el protector absorbió suficiente sobretensión de carga para proteger el equipo conectado, pero ya no protegerá contra futuras sobretensiones y picos de carga.

**CUIDADO**

Mantenga el protector de sobretensión de corriente seco; Si se llegara a mojar, séquelo inmediatamente. Utilice y almacene el protector de sobretensión de corriente únicamente en ambientes de temperatura normal. Manéjelo con cuidado; no lo tire. Mantenga el protector de sobretensión de corriente lejos del polvo y suciedad, y límpielo ocasionalmente con un trapo húmedo para conservarlo en buen estado.

**SERVICIO Y REPARACIONES**

Si su protector de sobretensión de corriente no opera adecuadamente, llévelo a su tienda RadioShack para recibir ayuda. Si modifica o intenta forzar los componentes internos del protector de sobretensión de corriente, puede ocasionar un malfuncionamiento y además invalidar su garantía.

**ESPECIFICACIONES**

Alimentación .....125 V ca 60 Hz (Entrada)
.....125 V ca 15 A máx.(Salida)
Ambiente de operación .....0 a 50°C (32 a 122°F)
Aprobaciones ..... UL1449
Número de conexiones de salida .....1
Material de cubierta .....plástico
Indicador “PROTEGIDO AL ESTAR ENCENDIDO”....Enciende en color verde si la línea ca está protegida
Rango de frecuencia de ruido.....100 kHz – 100 MHz
Nivel de atenuación de ruido ..... hasta 40 dB
Voltaje máximo de sobretensión.....6,000 V
Corriente de sobretensión máxima compuesta .....42,500 A
Disipación de energía máxima compuesta .....120 V ca, línea: 788 J
Línea telefónica..... no disponible
Disipación de energía máxima total .....788 J
Número de líneas protegidas.....tres (Corriente, Tierra y Neutral)
Tiempo de sujeción ..... < 1 nanosegundo
Voltaje de sujeción ..... 330 V

Las especificaciones son típicas, las unidades individuales pueden variar. Las especificaciones están sujetas a cambios y mejoras sin previo aviso.